

Molded Parts
Specification Control Drawing

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T

- NOTES
- All dimensions are in $\frac{\text{inches}}{\text{[millimeters]}}$; $\frac{\text{lbs}}{\text{[gms]}}$
 - Dimensions appearing in table are as follows:
 - a - As Supplied
 - b - After Unrestricted Recovery
 - Coating is optional. As supplied dimensions appearing in table are for uncoated parts. When coating is added, entry diameters will be reduced by .06 max.
 - Molding parts are optional. When -00 modification number is specified molding ports will be located as shown. On size 301A011 the .12 diameter vent port will be eliminated, and the .18 diameter injection port will be decreased to $\frac{.09}{[2,29]}$
 - Weight appearing in table of dimensions is based on polyolefin part.

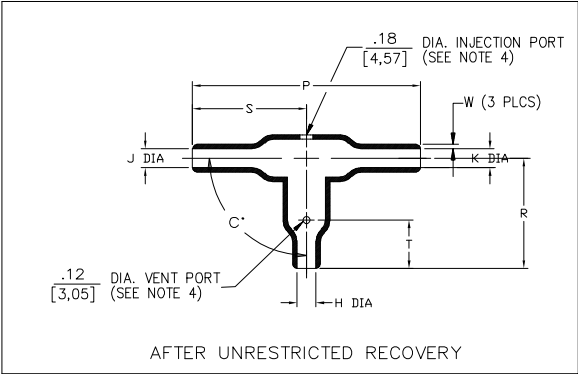
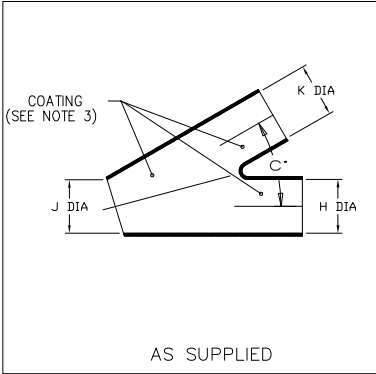


TABLE OF DIMENSIONS										
PART NUMBER	H, J & K		P	R	S	T	W	C*		Weight Nom b
	Min	Max	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±30% b	±10° a	±5° b	
	a	b	b	b	b	b	b	a	b	
301A011	$\frac{.26}{[6,6]}$	$\frac{.14}{[3,6]}$	$\frac{1.17}{[29,7]}$	$\frac{.58}{[14,7]}$	$\frac{.59}{[15,1]}$	N/A	$\frac{.04}{[1,0]}$	30°	90°	$\frac{.002}{[0,9]}$
301A022	$\frac{.52}{[13,2]}$	$\frac{.27}{[6,9]}$	$\frac{2.31}{[58,7]}$	$\frac{1.16}{[29,5]}$	$\frac{1.16}{[29,5]}$	$\frac{.69}{[17,5]}$	$\frac{.06}{[1,5]}$	30°	90°	$\frac{.009}{[4,1]}$
301A034	$\frac{1.06}{[26,9]}$	$\frac{.53}{[13,5]}$	$\frac{4.73}{[120,1]}$	$\frac{2.36}{[60,0]}$	$\frac{2.37}{[60,2]}$	$\frac{1.40}{[35,6]}$	$\frac{.09}{[2,3]}$	30°	90°	$\frac{.069}{[31,3]}$
301A048	$\frac{2.19}{[55,6]}$	$\frac{1.19}{[30,2]}$	$\frac{9.70}{[246,4]}$	$\frac{4.85}{[123,2]}$	$\frac{4.85}{[123,2]}$	$\frac{2.79}{[70,9]}$	$\frac{.12}{[3,0]}$	30°	90°	$\frac{.558}{[253,1]}$

STE **Raychem**
TE Connectivity
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : T1
Date : 29MAR11

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T

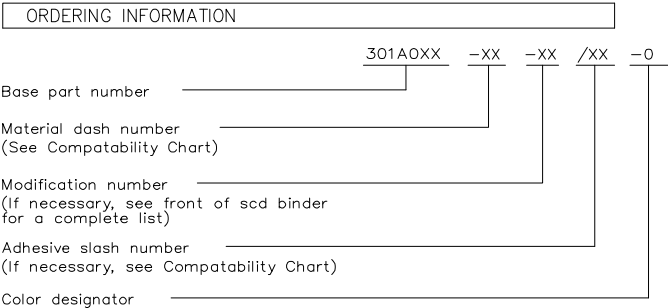
© 2004,2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd.
Company. All Rights Reserved.

Molded Parts
Specification Control Drawing

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T

COMPATABILITY CHART					
MATERIAL DASH NO.	MATERIAL DESCRIPTION	RT SPEC	COATING SLASH NO.	COATING S NO.	COATING DESCRIPTION
-3	Polyolefin, Semi-rigid	RT-301	/42; /86; /180	S-1017; S-1048; S-1030	Adhesive
-4	Polyolefin, Flexible	RT-1304	/42; /86; /180	S-1017; S-1048; S-1030	Adhesive
-5	Elastomer, Flexible	RT-501	N/A		
-6	Silicone	RT-602	N/A		
-12	*VITON, Flexible	RT-1312	N/A		
-25	Elastomer, Fluid Resistant	RT-1325	/86; /225	S-1048; S-1206	Adhesive
-52	Polyolefin, Nuclear Molding Compound	RT-1508	N/A		
-100	Polyolefin, Simi-Flexible ZEROHAL™	RT-1323	/86; /180	S-1048; S-1030	Adhesive

*VITON is a Registered Trademark of Dupont



THIS DRAWING IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE; CONSULT YOUR
NEAREST FIELD REPRESENTATIVE FOR CURRENT REVISION

IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.
CHECK FOR THE LATEST REVISION.

STE **Raychem**
TE Connectivity
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : T1
Date : 29MAR11

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T
CAD FILE MP04027



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331